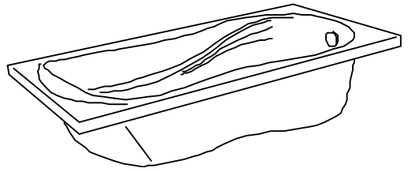
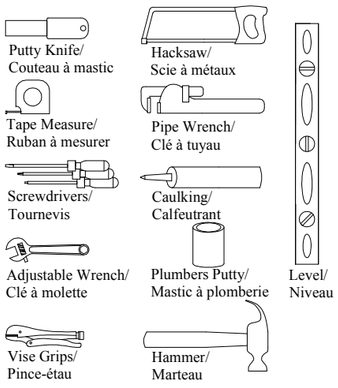
Installation Instructions
2-801/802/803 Festival / Peanut
2-801TF/802TF/803TF Festival / Peanut



RECOMMENDED TOOLS & MATERIALS
(not supplied)



BEFORE YOU BEGIN
This manual covers the installation and maintenance of you new Crane Plumbing bath. Read it through once before proceeding. After installation the manual should be left with the bath and consulted by the user.

Acrylic/FRP products have a high quality surface finish. Carefully inspect unit upon arrival. Any shipping damage or shortage should be recorded and the carrier notified. Protective storage should be provided for these fixtures. Avoid exposing to excessive heat. Keep fixture in carton until ready for final installation. When moving shower or bath units with a hand truck they should be centered with the back to the rear; avoid loading or flexing the wall panels.

Care must be taken to protect the surface during handling and installation. NEVER LIFT ANY PRODUCT BY THE GRAB BAR OR WHIRLPOOL/ THERAPEUTIC PIPING OR COMPONENTS. If the unit is covered by a thin plastic film, it should be removed after final installation or prior to joining two surfaces that will be in permanent contact.

Consider the following when determining the tub location:
Will the floor be able to support the tub when filled?
An access panel should be provided for supply fittings, pump and blower (if provided).
That the dimensions of the product match those in the plan.

INSTALLATION

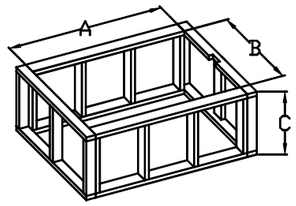
1 Install the drain and overflow fitting on the bath in accordance with the manufacturer's instructions.

2 To install any deck mounted fittings on the bath, consult the manufacturer's instructions. To drill holes in the deck, extreme care should be taken. Carefully measure and mark the desired locations of the faucet centers. Apply masking tape to the area to minimize chipping. Using a hole saw with a centering bit, slowly drill through the bath surface from the show side. Install supply lines and waste pipes in accordance with local plumbing laws.

3 SUNKEN INSTALLATION (2-801/802/803)

Construct a suitable installation island similar in dimension as shown in FIG A. Position the bath in the installation area and check the level of the unit in both length and width. Ensure the tub rests solidly on the installed supports. Shim the feet of the bath as required to ensure a level installation.

FIG. A



Note: Podium covering should be included in dimension C.

	2-801	2-802	2-803
A.	57¾" (1467)	63¾" (1619)	69¾" (1772)
B.	29"(736)	32"(812)	34"(863)
C. (Soak/ Whirlpool)	17½" (445)	17½" (445)	17½" (445)
C. Therapeutic	18½" (470)	18½" (470)	18½" (470)

4 Remove the bath from the installation area and prepare a mortar mix to anchor the tub. Trowel the mortar into the footing area of the bath and lay a 2 mil polyethylene sheet over the mass. Reset the bath into position on top of the plastic sheet, and firmly press into place.

3 TILE FLANGE INSTALLATION (2-801TF/2-802TF/2-803TF)

Attach horizontal supports to the walls of the recess and vertical supports to the end walls as shown in FIG. 1. Ensure that the supports are level and at the correct height for you bath.

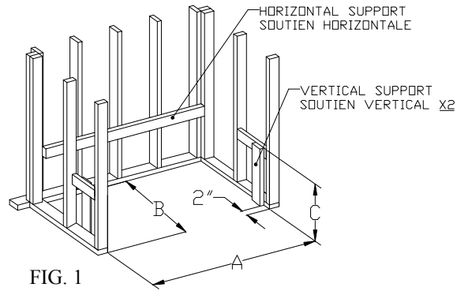


FIG. 1

	2-801TF	2-802TF	2-803TF
A	593/4" (1518)	66" (1676)	72 1/4" (1835)
B	30" (762)	32 5/8"(829)	35 7/8" (911)
C	19 1/2" (495)	191/2" (495)	191/2" (495)
Horizontal Support: 2" x 4"			
Vertical Support: 2" x 4"			

Note: Rough in measurements may vary ± ¼" (±6mm)
Note: Verify dimensions with bathtub before building frame.

4 Set tub into recess. Rim should rest on supports and tub bottom must be well supported by the floor. Shim if required. Drill holes through the flange in line with studs. Installation clips are provided if you do not wish to drill holes through the flange. Secure with washers and no. 12 or 14 round head screws (see FIG. 2). Improper installation will damage the bathtub.

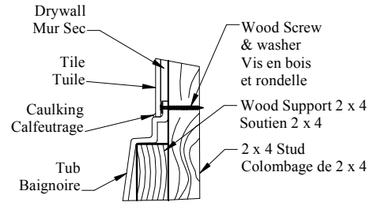


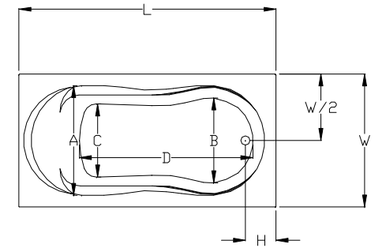
FIG. 2

5 Complete the attachment of the waste piping to the drainage plumbing.

6 Secure the bath in its final installed position. Silicone caulk the exposed edges of the tub. (If protective film is on tub, remove before caulking)

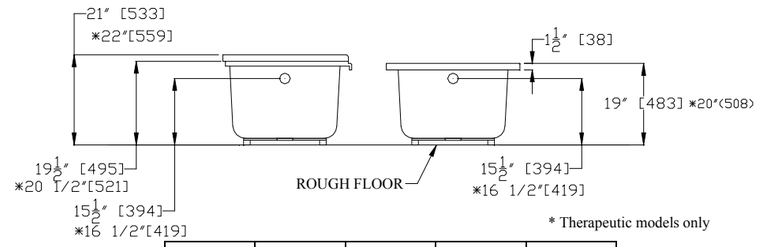
7 For units requiring electrical hook-up, a separate dedicated 115VAC, 15 Amp circuit must be wired to the installation. Electrical codes also require a Class A Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) be installed. Refer to the enclosed equipment specific wiring instructions included with this unit.

Note: All electrical wiring must be done by a licensed electrician in accordance with applicable codes. Do not ground the motor to the tubs, fittings or piping.



Model Modèle	L Longueur	W Largeur	W/2	H
2-801	59¾"(1518)	31¼"(794)	15 5/8"(397)	7"(178)
2-802	65¾"(1670)	34"(864)	17"(432)	7 1/8"(181)
2-803	71¾"(1822)	36"(914)	18"(457)	6¼"(159)
2-801TF	59¾"(1518)	30" (762)	15" (381)	7"(178)
2-802TF	66 1/4" (1683)	32 5/8" (829)	16 5/16" (414)	7 1/8"(181)
2-803TF	72 1/4"(1835)	35 7/8"(911)	17 15/16"(456)	6¼"(159)

INTEGRAL TILE FLANGE VERSION SUNKEN VERSION



* Therapeutic models only

Model Modèle	A	B	C	D
2-801/2-801TF	24 1/2"(622)	23"(584)	20 1/2"(521)	43 3/4"(1111)
2-802/2-802TF	27"(686)	24"(610)	20 3/4"(527)	49 3/4"(1264)
2-803/2-803TF	28 1/2"(724)	25"(635)	22"(559)	55 3/4"(1416)

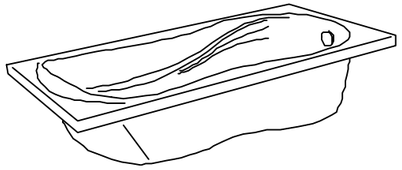
CARE OF SURFACE AND CLEANING

To protect glossy finish of tub follow our cleaning instructions. Do not use metal scrapers, wire brushes or other metal tools to remove foreign material from tub. Use a sharp softwood stick to scrape off plaster. Use turpentine or paint thinner to remove paint spots. Never use an abrasive cleaner. For regular cleaning use a non-abrasive powdered detergent such as Spic and Span. For stubborn stains use warm water and a liquid detergent such as Handy Andy, Mr. Clean or Lestoil. Solvents such as turpentine or paint thinner may be used without harming surface. Scouring pads of nylon, saran or polyethylene containing no hard abrasives may be used. Restore dulled areas by rubbing with an automotive type cleaning/rubbing compound such as Dupont No. 7 followed by an application of liquid wax such as Johnson's. Do not use acetone, lacquer thinner, nail polish remover, or other strong solvents on bath finish.

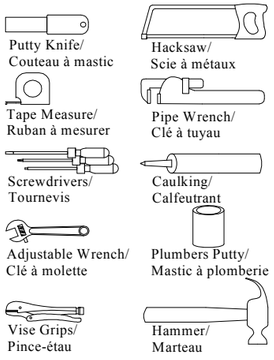
WARRANTY

Crane Plumbing Corporate plumbing fixtures are warrantied to be free from defects in material or workmanship under normal use and service for a period of one year from installation or two years from manufacturing date, whichever comes first. If during that time material is found to be defective as a result of manufacturing, product will be replaced at no charge. Crane Plumbing Corporation will not be liable for any labour, consequential or other charges in connection with replacement of defective products, or parts, or any portion thereof.

Instructions d'installation
2-801/802/803 Festival / Peanut
2-801TF/802TF/803TF Festival / Peanut



MATÉRIAUX ET
OUTILS RECOMMENER(non inclus)



AVANT DE COMMENCER

Ce manuel traite de l'installation et de l'entretien de votre nouvelle baignoire Crane Plumbing. Le lire au complet une fois avant de commencer. Après l'installation le manuel doit être garde pres de la baignoire pour que l'utilisateur puisse le lire et le consulter.

Le fini de la surface des appareils en acrylique/PRF de Crane Plumbing est de qualité supérieure. Inspecter attentivement l'appareil dès sa réception. Tout dommage causé en cours de transport ou toutes pièces manuantes doivent être inscrits et le transporter avisé. Un rangement de protection doit être prévu pour ces appareils. Éviter de les exposer à la chaleur excessive. L'appareil doit rester dans la boite en carton jusqu'a son installation finale. Lorsque vous déplacez la douche ou la baignoire à l'aide d'un diable, elle doit être centréc avec le dos à l'arrière; il faut éviter dechager ou de flechir les panneaux Muraux.

Il faut prendre soin de protéger la surface durant la manutention et l'installation. Ne JAMAIS soulever un produit par la barre d'appui ou la tuyauterie et les pieces du bain tourbillon et du modèle thérapeutique. Si l'unité est recouverte d'une fine pellicule de plasitque, celle-ci doit être enlevée après l'installation finale ou avant de joindre deux surfaces de façon permanente.

If faut tenir compte des conditions suivantes lorsque vous déterminez l'emplacement de la baignoire:

Le plancher pourra-t-il soutenir la baignoire lorsqu'elle sera remplie;
Une porte d'accès doit être prevue pour les raccords alimentation, la pompe, le système d'injection d'air et la lumière d'ambiance;

INSTALLATION

1 Installez le renvoi et le trop-plein sur la baignoire selon les directives du manuel d'installation.

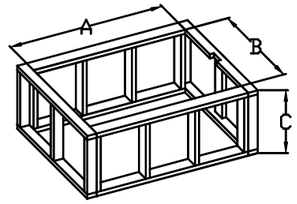
2 Pour installer de la robinetterie encastrée sur la plate-forme du bain, consultez le manuel d'installation. Les trous dans la plate-forme devraient être percés avec le plus grand soin. Mesurez soigneusement et indiquez l'emplacement désirez du centre du robinet. Appliquez du ruban de marquage à cet endroit afin de minimeser le'ebrèchement. Utilisez un emporte-pièce avec une mèche anglaise, percez doucement à travers la surface du bain du côté apparent.

3 INSTALLATION POUR BAIN ENCASTRER (2-801/802/803)

Construisez une structure dîlot semblable aux dimensions montrées sur la FIG. A. Placez le bain dans l'installation et vérifiez le niveau de l'unité sur la longueur et la largeur. Assurez-vous que le bain est appuyé solidement sur les supports installés. Égalisez le bain au besoin afin de s'assurer que l'installation est au niveau.

FIG. A

Note : La couverture d'estrade devrait être incluse dans le C de dimension



	2-801	2-802	2-803
A	57 ¾" (1467)	63 ¾" (1619)	69 ¾" (1772)
B	29"(736)	32"(812)	34"(863)
C (Soak/Whirl)	17 ½"(445)	17 ½"(445)	17 ½"(445)
C (Therp.)	18 ½"(470)	18 ½"(470)	18 ½"(470)

4 Retirez le bain de l'installation et préparez une mixture de mortier pour ancrer le bain. Étendre le mortier sous la base du bain et déposez une feuille de polyéthylène de 2 mil sur le tout. Replacez le bain dans sa position sur la feuille de plastique et le pressez fermement en place.

3 INSTALLATION POUR BAIN AVEC BRIDE DE CARRELAGE (2-801TF/2-802TF/2-803TF)

Fixez les soutiens horizontaux aux murs de la niche et les soutiens verticaux aux mur d'extrémité, tel qu'illustré dans la FIG. 1. Assurez-vous que les soutiens sont de niveau et de la bonne hauteur. Pour les baignoires seulement, passez à l'étape 4.

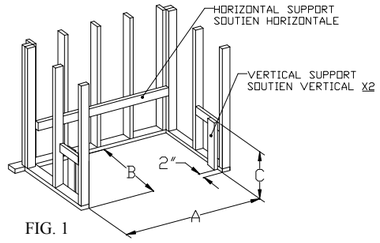


FIG. 1

	2-801TF	2-802TF	2-803TF
A	59 3/4" (1518)	66" (1676)	72 1/4" (1835)
B	30" (762)	32 5/8" (829)	35 7/8" (911)
C	19 1/2" (495)	19 1/2" (495)	19 1/2" (495)
Soutien Horizontale: 2" x 4"			
Soutien Vertical: 2" x 4"			

Note : Les dimensions peuvent varier de ±1/4"(6mm) et sont sujettes a revisions.
Note : Vérifier des dimensions avec la baignoire avant la construction de cadre.

4 Placez la baignoire dans la niche. Le rebord doit reposer sur les supports et le fond de la baignoire doit être bien soutenu par le plancher. Placez des cales d'épaisseur, si nécessaire. Percez les trous dans la bride en ligne avec les goujons. Des agrafes d'installation sont fournies si vous ne souhaitez pas percer des trous dans la bride. Fixez à l'aide de rondelles et de vis à tete ronde no. 12 ou 14. Consultez la FIG 2.

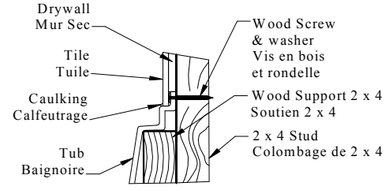


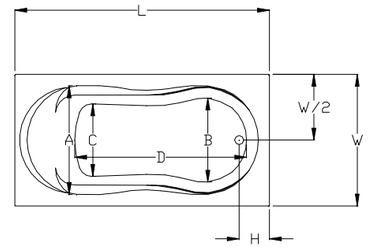
FIG. 2

5 Complétez l'attachement du tuyau de vidange au système de drainage.

6 Installez le bain dans sa position finale. Calfeutrez les bords exposés du bain. (Enevez le film protecteur de la baignoire avant de calfeutrer).

7 Pour les unités qui nécessitent un branchement électrique, un circuit séparé de 115 V, 15 ampères doit être relié à l'installation. Les codes électriques requièrent également L'installation d'un interrupteur de circuit de défaut à la terre, Classe A (GFI). Référez-vous au manuel d'installation inclus avec l'unité pour le branceent d'équipement spécifique.

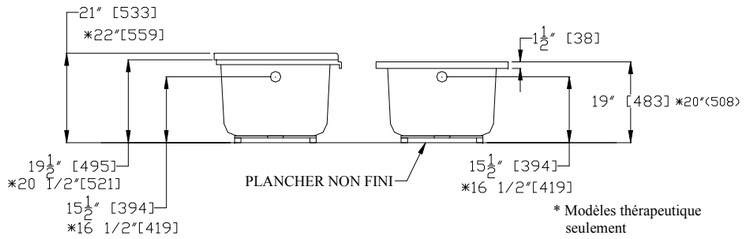
Remarque : L'installation complète des fils électriques doit être effectuée par un électricien qualifié en conformité avec les codes d'électricité de votre région. Ne branchez pas à la terre la structure du moteur, aux raccords, à la tuyauterie ou à la baignoire.



Model Modèle	L Longueur	W Largeur	W/2	H
2-801	59¾"(1518)	31¼"(794)	15 5/8"(397)	7"(178)
2-802	65¾"(1670)	34"(864)	17"(432)	7 1/8"(181)
2-803	71¾"(1822)	36"(914)	18"(457)	6¼"(159)
2-801TF	59¾"(1518)	30" (762)	15" (381)	7"(178)
2-802TF	66 1/4" (1683)	32 5/8" (829)	16 5/16" (414)	7 1/8"(181)
2-803TF	72 1/4"(1835)	35 7/8"(911)	17 15/16"(456)	6¼"(159)

VERSION INCLUANT BRIDE DE CARRELAGE INTÉGRÉE

VERSION À ENCASTRER



Model Modèle	A	B	C	D
2-801/2-801TF	24 1/2"(622)	23"(584)	20 1/2"(521)	43 3/4"(1111)
2-802/2-802TF	27"(686)	24"(610)	20 3/4"(527)	49 3/4"(1264)
2-803/2-803TF	28 1/2"(724)	25"(635)	22"(559)	55 3/4"(1416)

ENTRETIEN ET NETTOYAGE DES SURFACES

Pour protéger le fini lustré de la baignoire, il est recommandé de suivre attentivement les instructions de nettoyage. Ne jamais utiliser un grattoir, une brosse métallique ni tout autre outil en métal pour enlever les corps étrangers de la baignoire. Enlever les souillures de plâtre avec un morceau de bois mou au bord trenchant. Éliminer les taches de peinture avec de la térébenthine ou du diluant à peinture. Ne jamais utiliser de nettoyant abrasif. Pour les nettoyages courants, utiliser un détergent en poudre non abrasive. Pour éliminer les taches rebelles, utiliser un détergent liquide et de l'eau tiède. Certains solvents, comme la térébenthine et le diluant à peinture, peuvent être utilisés sans endommager le fini. On peut aussi utilisér des tampons à récurer en nylon, en saran et en polyethylene, pourvu qu'ils ne contiennent pas d'abrasifs durs. On peut restaurer les surfaces dépolies en les frottant avec de la pâte à polir, puis en les protégeant avec une couche de cire liquide. Ne jamais utilisér d'acétone, de diluant à laque, de diluant à vernis à ongle ni d'autre solvent fort sur le fini.

GARANTIE

Pourvu qu'ils aient été utilisés normalement, les appareils sanitaires Crane Plumbing sont garantis contre les défauts de matériaux et de fabrication pendant un an à compter de la date d'installation, ou pendant deux ans à compter de la date de fabrication, selon la première éventualité. Si un produit vient à faire défaut durant la période de garantie, il sera remplacé sans frais. Crane Plumbing Corporation ne peut être tenue responsable des frais de main-d'ocuvre. Ni d'aucuns frais indirects ou autres découlant du remplacement de pièces ou de produits défectueux.